

Centrul de Analiză și Încercări «Pielart - AIRIN» S.R.L. 2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10	RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. <u>132 - 20 C</u> <u>«10» martie 2020</u>	Cod: ПИ 5.10 - 1
		Ediția: 4
		Data: 05.07.2018
		Pag. 1



APROB
Director CAI «Pielart - AIRIN» SRL
Șveț I.
10 » martie 2020

La încercări s-au prezentat mostrele Cizme pentru pompieri din cauciuc rezistent la căldură, hidrocarburi, acizi slabi, substanțe alcaline, electroizolant, cu bombeul și insertii antiperforație incorporate, metoda de confecționare prin injectare, cu ciorap din lina sintetică: Marca „ФАРАДЕЙ”, mostra cu sigiliu ICC 000175.

Solicitant „UNIVERSCOM” SA, mun. Chișinău, str. Petricani, 21/3

Produsor: SA „Компания «ФАРАДЕЙ»”, Rusia

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări 0,5 per.

Data primirii mostrelor 02.03.2020

Data începerii încercării 02.03.2020

Mostrele prelevate de către expertul Organismului de Certificare Produse «ICC» și prezentate pe baza raportului Nr. M-8605-20 din 02.03.2020 și pe baza programului Nr. M-8605-20 din 02.03.2020

Tipurile și scopurile încercărilor pentru certificare

DN la produse SM SR EN 15090: „Încălțăminte pentru pompieri”, SM SR EN ISO 20345:2014 „Echipament individual de protecție. Încălțăminte de securitate”, Caiet de sarcini IGSU al MAI din ianuarie 2020

DN la metode de încercări SM SR EN ISO 20344 „Echipament individual de protecție. Metode de încercare pentru încălțăminte”

Condițiile mediului în timpul încercărilor $t = 18 - 22^{\circ}$

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

Nr. mostr.	Denumirea indicilor, unități de măsură	Indicativul DN la produsele încercate	Indicativul DN metodelor de încercări	Norma indicilor conform DN	Valoarea indicilor de facto
1	Rezistența la hidrocarburi, acizi slabi, substanțe alcaline, max. %	SM SR EN 15090 pct. 6.5 Caet de sarcini IGSU al MAI din ianuarie 2020 poz. 5	ISO 20344 pct. 8.6.1	12	11,3
2	Protecție degetelor, prezentă bombeului de metal, (spațiu liber sub bombeu) min. mm	SM SR EN 15090 pct. 6.4 Caet de sarcini IGSU al MAI din ianuarie 2020 poz. 5	SM SR EN 15090 pct. 6.4 tab. 8	Bombeu metalic incorporat 14,5	Bombeu metalic incorporat 14,7
3	Incorporarea insertiilor antiperforație Lamela la talpă de mijloc din oțel Dimensiuni de incorporare insertiilor antiperforație: min, mm	SM SR EN ISO 20345 pct. 6.2.1.2; pct. 6.2.1.3 Caet de sarcini IGSU al MAI din ianuarie 2020 poz. 5	ISO 20344 pct. 5.8.1	Incapacitatea de a scoate insertiilor antiperforație incorporate fără distrugerea încălțăminte. Lamelă din oțel pe toată talpa dimensiuni: 6,5 mm 6,4 mm	

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.
Reproducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris CAI.
Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

Funcție	Nume, prenume	Semnătură
Inginer	Șveț E.	<i>Șveț E.</i>